8.

MEMORIA

ACERCA DEL ESTADO

DEL INSTITUTO DE 2.ª ENSEÑANZA DE S. ISIDRO,

INCORPORADO Á LA UNIVERSIDAD CENTRAL,

LEIDA

EL DIA 16 DE SETIEMBRE DE 1859

por

EL DOCTOR D. MARIANO DE HUERTA,

Catedrático de Geografía é Historia y vice-Director del mismo,

EN EL ACTO SOLEMNE

DE LA APERTURA DEL CURSO DE 1859 A 1860.

MADRID:

Imprenta de J. M. Ducazcal, plazuela de Isabel II, núm. 6.

1859.

HOY nos reune en este modesto templo de la Ciencia la inauguracion del Curso de 1859 á 1860, y si es difícil el cargo de dirigir la palabra á un público ilustrado para darle cuenta de un Establecimiento de reciente organizacion, segun el nuevo Reglamento, esta dificultad se aumenta cuando no es el Director propietario del Instituto quien ocupa este lugar, que muy pronto llenará el digno Gefe de este Establecimiento, ausente, por enfermo, con licencia del Gobierno de S. M. Inmenso es el campo que debiera recorrer al trazar una reseña histórica del Instituto en el Curso de 1857 á 1858, si bien le reduce algun tanto la circunstancia de no tener que hablar de su situacion económica por estar á cargo del Estado, y cumpliendo lo dispuesto por la Direccion en 6 del corriente.

No espereis un cuadro completo de quien, por la premura del tiempo, puede aspirar cuando más á presentaros

un ligero bosquejo; no aguardeis de mí lo que yo podria esperar de vuestra ilustracion y talento, porque solo me es posible redactar una sucinta Memoria en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 96 del Reglamento, y trazar á la vez el derrotero que el Instituto se propone seguir en el curso que hoy inaugura.

Cual la civilizacion y cultura de un pueblo se gradúa por la moralidad é inteligencia de sus individuos, y el árbol cubierto de hermosas flores produce ópimos y sazonados frutos, así la instruccion y educacion de los discípulos corresponde al saber y al celo de sus Profesores. La brillantez que en general demuestra la estadística del resultado de los exámenes y grados, es la mejor prueba de los asíduos esfuerzos de los Catedráticos que han preparado á sus alumnos para ellos, vigilando además para que en las aulás guarden la debida compostura y la conducta que acredita la esmerada educacion que se les procura inculcar.

Algunos se han distinguido en ambos conceptos, y hoy reciben un testimonio del aprecio que el Gobierno de S. M. hace de su aprovechamiento, habiendo obtenido premio los alumnos siguientes:

EN ESTUDIOS GENERALES DE 2.ª ENSEÑANZA.

1.° DE LATIN:

D. Lorenzo Burgos y Sanchez.

2.° DE LATIN:

D. Manuel María Bringas y Martinez.

1.° DE FRANCÉS:

D. José Fernandez Trabanco.

2.° DE FRANCÉS:

D. Antonio Portillo y Martinez.

EJERCICIOS Y ANÁLISIS:

D. José Fernandez Trabanco.

GRIEGO:

D. Cipriano Gomez Chico.

EN ESTUDIOS DE APLICACION DE 2.ª ENSEÑANZA.

2.° DE INGLÉS:

D. Jacinto Riveiro y Soulés.

DIBUJO LINEAL:

D. José Alcaráz y Angulo.

ECONOMÍA POLÍTICA:

D. Jacinto Riveiro y Soules.

TAQUIGRAFIA:

D. Francisco Mollera del Romeral.

Sensible es para el Instituto que por la premura del tiempo no estén tiradas las medallas y diplomas correspondientes; pero quepa por ahora á los alumnos premia-

dos la satisfaccion de honrar públicamente aquí sus nombres, y mas adelante recogerán el justo lauro de su aplicacion y talento.

Al espresar las variaciones del personal del Profesorado, debo de justicia un recuerdo de inestinguible aprecio al dignísimo Profesor D. Juan Diaz de Baeza, Director que fué muchos años de este Instituto, que sucumbió el dia 6 de Octubre de 1858, á los 72 años de edad. Respetable sacerdote, erudito como pocos en Lenguas y en Psicología, Lógica, Ética y Ciencias Eclesiásticas, su saber era tan reconocido como su modestia. Los numerosos discípulos que tuvo en su larga carrera del Magisterio y cuantos se honran con haber sido sus compañeros, verán en estas breves frases un justo testimonio de consideracion y respeto á la memoria del antiguo Director y del sábio Catedrático de Psicología, Lógica y Ética. Afortunadamente para la enseñanza y el Instituto, el Gobierno de S. M. confió la direccion al digno Catedrático el Dr. D. Juan Antonio de la Córte y Ruano Calderon, que con el mismo celo y solicitud, de que tantas pruebas ha dado en la Direccion de otros Institutos, ha propuesto mejoras en la enseñanza y para el edificio, que hallaron la mas favorable acogida ante el Excmo. Sr. Ministro de Fomento y la Direccion general de Instruccion pública, apoyadas eficazmente por el Excmo. Sr. Marqués de San Gregorio, Rector de la Universidad Central.

Los Profesores D. Ildefonso Rosendo Fernandez y D. Manuel Rómeo permutaron sus respectivas cátedras de

Latinidad, con aprobacion del Sr. Rector, pasando el primero del Instituto del Noviciado á desempeñar la respectiva en el de S. Isidro.

Por real órden de 20 de Febrero último se proveyó á una de las atenciones mas precisas de la enseñanza, nombrando el Sr. Rector auxiliares de este Instituto para la seccion de Letras, al Dr. D. Nicolás Salmeron y Alonso, y para la de Ciencias al Dr. D. Benito Miranda del Valle.

Conforme á lo acordado por la Direccion el 5 de Julio próximo pasado, segun real órden de 25 de Setiembre de 1857, se ha encargado de los ejercicios de Instruccion primaria D. Pedro Regalado Gonzalez, cesando con igual fecha D. Miguel Feliú y Ciprés que los regentaba desde el mes de Noviembre último.

Segun lo dispuesto en la Ley de Instruccion pública, programas y reglamentos de 2.ª Enseñanza, y por órdenes del Sr. Rector del 27 de Mayo y 4 de Junio últimos, han quedado agregados á este Instituto los estudios de Aplicacion á la industria y al comercio, las asignaturas de Aleman é Inglés y la especial de Taquigrafía.

Organizado para el curso próximo el servicio de la Secretaría del Instituto, y hecho cargo de ésta el Catedrático D. Sandalio de Pereda, la ha dotado el Sr. Rector de los empleados y dependientes mas indispensables, y hoy funciona para cumplir todas las atenciones que la corresponden.

Reformas importantes se están verificando en el edificio y otras muy necesarias se efectuaron en el curso último.

Habilitados un despacho para el Director, otro para el Secretario y un salon para la Secretaría, se han decorado estas piezas dotándolas del mobiliario mas preciso; destinándose para aula, con su gradería correspondiente, el antiguo salon de grados de Bachiller. Otras mejoras se han hecho en las cátedras y en el edificio, y las principales serán las realizadas por las obras que, por real órden de 31 de Agosto último, se están ejecutando, mediante subasta, en la cantidad de 84,500 reales, para reconstruir la armadura y el piso de la clase de Historia natural, y abrir aulas nuevas. Luego que se hayan concluido, quedará atendida una de las principales necesidades de la enseñanza, atenciones que en el Instituto de S. Isidro son perentorias por el número considerable de alumnos que á las clases concurre, y la diversidad de asignaturas de 2.ª Enseñanza y de la Facultad de Ciencias que en él se hallan establecidas.

No es menor la necesidad de reponer y mejorar este espacioso salon, de tan buenos recuerdos en la república de las letras por los actos solemnes que en él se celebraron en dias de gloria para los Estudios de San Isidro, y en época en que en ellos se daban enseñanzas apenas conocidas en otros establecimientos de la nacion. Lo exige la importancia que tiene este Instituto, declarado de primera clase: lo merece un establecimiento cuya fundacion y tradiciones remontan al principio del siglo XVII.

En el gabinete de Física, procedente del antiguo de los reales Estudios de S. Isidro, existen los instrumentos mas precisos para la enseñanza elemental, habiéndose comple-

tado en años anteriores con numerosos aparatos y nueva estantería en una pieza contigua al salon, colocando en el centro de este un gran aparador con cristales, que contiene una parte de los instrumentos y aparatos para el estudio de la electricidad. Escasa la consignacion de gastos del material de esta cátedra y de la de Historia natural, en proporcion de las necesidades siempre crecientes de la enseñanza, se han destinado algunas cantidades á la reposicion y conservacion de varias máquinas de mecánica, electricidad y óptica, y á la construccion en la cátedra de estantes para colocar aparatos de telegrafía eléctrica y las pilas necesarias para campanillas y relojes eléctricos, y los hilos de dos estaciones telegráficas. Si el gabinete de Física del Instituto de S. Isidro, uno de los mas antiguos de España, ha de estar á la altura de una ciencia de tan inmediatas aplicaciones, convendria modificar algunos aparatos para hacerlos aplicables á los nuevos descubrimientos de las ciencias Físico-químicas y Naturales, adquirir otros indispensables en la enseñanza elemental y renovar la antigua estantería con otra que reuna mejores condiciones para el órden y conservacion de las máquinas.

Para el vasto estudio de la Historia natural, aun considerado como nociones en 2.ª Enseñanza, es indispensable que esta se pueda dar á los alumnos con mas estension en la parte esperimental y práctica que en la especulativa. Comprendiéndolo así los gefes de este Instituto, han procurado enriquecer el gabinete, que reune hoy ordenadas colecciones de vertebrados é invertebrados, un herbario

de 1,500 plantas, numerosos modelos cristalográficos, goniómetros de aplicacion y reflexion y cuantos aparatos y útiles son mas necesarios para el exámen de los caractéres físicos y químicos de los cuerpos inorgánicos. Completa el estudio de estos séres una coleccion de mármoles de España, adquirida en el último curso, y otra general de minerales, rocas y fósiles compuesta de 300 ejemplares todos clasificados y ordenados. Se ha dado cima tambien en el año anterior al arreglo de la escuela botánica, colocando etiquetas para las plantas y familias, y adquiriéndose nuevas especies de vegetales. Mejoras exige el gabinete de Historia natural, en el cual deben aumentarse las colecciones con especies de la Fauna y Flora hispano-lusitana; habilitar una estufa; formar una coleccion de minerales, rocas y fósiles de la provincia de Madrid, reuniendo cuantos datos y medios sean precisos para dar unas nociones de su estructura geognósica y de los fenómenos geogénicos en ella observados.

Para conocimiento de los objetos correspondientes á los gabinetes de Física é Historia natural, los Profesores respectivos han redactado catálogos científicos. Está impreso el de Física y se imprimirá el de Historia Natural, luego que lo permitan las consignaciones del material científico.

La asignatura de Geografía cuenta con bastantes medios para su esplicacion, y requiere el arreglar una cátedra especial donde se coloquen globos, mapas murales y cartas geográficas para que los alumnos obtengan el debido aprovechamiento.

El sistema métrico, mandado plantear por real órden de 19 de julio de 1849, exige para su enseñanza una completa coleccion que el Instituto debe adquirir, de los diferentes marcos de las nuevas pesas y medidas. Esta mejora es tanto mas indispensable cuanto que ha de ser obligatorio el sistema en tiempo muy próximo, pudiendo servir los tipos que se adquieran para los alumnos de 2.ª Enseñanza y para otras clases que establezca el Gobierno de S. M.

Notorios son los inconvenientes que se originan de estar en distintas localidades enseñanzas sujetas á la inspeccion de un mismo gefe, por lo cual es de desear el que se habiliten aulas especiales en este Instituto, para todas las asignaturas que comprenden los estudios de aplicacion de 2.ª Enseñanza.

Esta sucinta Memoria dá, en mi concepto, una idea cabal del estado en que se encuentra el Instituto en lo material y científico, de las mejoras de que es susceptible y que son de esperar de la proteccion que el Gobierno de S. M. dispensa á los establecimientos de Enseñanza, que han cobrado nueva vida desde el Plan de Estudios de 1845; piedra angular de los progresos científicos y preciado floron del glorioso reinado de S. M. la Reina Doña Isabel II, (Q. D. G.)

INSTITUTO DE S. ISIDRO.

Curso de 1858 á 1859 hasta los exámenes extraordinarios.

ESTUDIOS GENERALES DE 2.ª ENSEÑANZA.

ASIGNATURAS SEGUN EL ÓRDEN DEL PROGRAMA.	Matriculados.	Admisibles al exámen ord.o	Idem al extraord.o	Borrados.	Sobresalientes.	Notables.	Buenos.	Medianos.	Suspensos.	PREMIOS Ordin.s	PREMIOS Extraord.s	GRADOS. Sobresal.s	GRADOS. Aprobad.s	GRADOS. Reprobad.s	Total de aspirantes á grados.
Gramática castellana y latina, 1.er año	94	62	»	8	Se examinan en Setiembre.										
Idem, (2.° año.)	110	94	»	9											
Gramática griega (traduccion y análisis)	167	84	»	2	7	13	9	40	11	1					
Análisis y traduccion del castellano y latin	183	83	»	6	7	4	11	32	20	1					
Elementos de Retórica y Poética	259	115	44	5	15	15	24	32	18						
Idem de Geografía	247	125	»	18	6	7	21	27	29						
Idem de Historia	15	10	»	»	»	»	»	3	»						
Idem de Aritmética y Algebra	259	150	2	33	11	11	25	44	27			40	48	5	83
Idem de Geometría y Trigonometría rectilínea	103	77	»	2	6	9	16	23	12						
Idem de Física y Química	91	88	»	»	8	10	21	18	7						
Nociones de Historia natural	139	108	10	7	9	13	44	14	15						
Elementos de Psicología, Lógica y Etica	89	78	»	»	12	11	12	18	11						
Lengua francesa (1.er año)	408	297	16	6	6	15	63	95	56	1					
Idem (2.° año)	92	82	»	»	3	»	19	40	8	1					
Repaso de lectura y escritura para los de 1.° y 2.° de latin	204	No sufren exámen de estas asignaturas.													
Doctrina Cristiana, Historia sagrada, Religion y Moral, para todos los alumnos de 2.ª Enseñanza	656	que es el total de alumnos de 2.ª enseñanza en este Instituto.													
Inglés	10	»	»	»	»	»	»	»	»	»					
Alemán	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»					

ESTUDIOS DE APLICACION DE 2.ª ENSEÑANZA.

ASIGNATURAS SEGUN EL ÓRDEN DEL PROGRAMA.	Matriculados.	Admisibles al exámen ord.°	Idem al extraordin.°	Borrados.	Sobresalientes.	Notables.	Buenos.	Medianos.	Suspensos.	PREMIOS.
Aritmética y Algebra	163	90	10	63	»	14	12	35	39	
Aritmética mercantil y teneduría de libros, práctico de contabilidad y operaciones mercantiles	33	20	10	3	»	6	6	10	8	
Elementos de Geografía y Estadística comercial	85	61	8	16	4	8	10	36	11	
Nociones de Economía Política y de legislacion mercantil é industrial	20	14	2	4	2	4	4	3	1	1
Geometría y Trigonometría	37	26	4	7	»	2	2	20	6	
Dibujo	120	100	10	10	4	6	8	60	32	1
Elementos de Física y Química	3	»	»	3	»	»	»	»	»	
1.er año de Francés	180	100	50	30	18	20	20	80	12	
2.° año de Francés	36	26	4	6	4	4	4	12	6	
1.er año de Inglés	55	30	14	11	8	10	8	12	6	
2.° año de Inglés	16	10	2	4	2	2	2	4	2	1
Taquigrafía	7	7	»	»	3	3	1	»	»	1

NOTAS. 1.ª Este estado no comprende á los alumnos de enseñanza doméstica ni á los de los Colegios, en razon á que unos y otros corresponden indistintamente á los dos Institutos de esta Universidad y constaban en los asientos, sin el deslinde que ahora se ha hecho de los incorporados á cada Instituto.

2.ª No es posible hacer mencion del resultado de los exámenes extraordinarios, por estarse verificando en esta fecha y en la que ha de llevar la Memoria que lea el Director en el acto de la apertura.

INSTITUTO DE S. ISIDRO.

ESTUDIOS GENERALES DE 2.ª ENSEÑANZA.—Cuadro de sus asignaturas para el Curso de 1859 á 1860.

ASIGNATURAS SEGUN EL ÓRDEN DEL PROGRAMA.	PROFESORES.	LIBROS DE TEXTO.	CLASES.	DIAS DE LECCION.	HORAS.
Gramática castellana y latina. 1.er curso	D. Ildefonso Rosendo Fernandez.	Gramática latina del P. Carrillo, edicion de 1859. Idem castellana de la Academia. Coleccion del Gobierno	Núm. 2	Todos	8 á 9 ½ 2 ½ á 4
Gramática castellana y latina. 2.º curso	D. Juan Antonio Egea	Gramática de Carrillo. AA. latinos de los PP. escolapios.	Núm. 6	Idem	Id.
Gramática griega y ejercicios de traduccion, etc.	D. Ciriaco Cruz	Gramática del Sr. Cruz. Tomo 2.º de la Coleccion de AA. latinos de los PP. escolapios	Núm. 1	Idem	8 á 9 ½
Ejercicios de análisis, traduccion del latin y griego, etc.	D. Ciriaco Cruz	Gramática del Sr. Cruz. Tomo 3.º de la Coleccion de AA. latinos de los PP. escolapios	Núm. 1	Lunes, miércoles, viernes.	2 ½ á 4
Elementos de Retórica y Poética	D. José Coll	Coll y trozos selectos de Terradillos	Núm. 8	Todos	8 á 9 ½
Elementos de Geografía	D. Mariano de Huerta	Verdejo	Núm. 5	Lunes, miércoles, viernes.	1 á 2 ½
Elementos de Historia.	D. Mariano de Huerta	Castro	Núm. 5	Martes, jueves, sábados.	1 á 2 ½
Elementos de Aritmética y Álgebra	D. Joaquin Fernandez Cardin	»	Núm. 5	Todos	9 ½ á 11
Elementos de Geometría y Trigonometría	D. Francisco Vallespinosa	Aritmética y Álgebra de Cortazar	Núm. 12	Idem	Id.
Idem de Física y Química	D. Mariano Santisteban	Rico y Santisteban	Núm. 10	Idem	Id.
Nociones de Historia Natural	D. Sandalio de Pereda	Galdo	Núm. 12	Martes, jueves, sábados.	2 ½ á 4
Idem de Psicología, Lógica y Ética	D. Juan Antonio de la Corte	»	Núm. 8	Todos	1 á 2 ½
1.er año de lengua francesa	D. Mariano Nicolás Perez	Gramática de Tramarría. Trozos selectos del mismo.	Núm. 5	Lunes, miércoles, viernes.	1 á 2 ½
2.º año de lengua francesa	D. Mariano Nicolás Perez	Gramática de Tramarría. Trozos selectos del mismo.	Núm. 5	Martes, jueves, sábados.	1 á 2 ½
Religion y Moral	D. José Ramirez Negro	1.º Doctrina cristiana. Catecismo de Mazo. 2.º Loriquet 3.º Idem 4.º Nouvaillac 5.º Balmes	Núm. 8	Todos, menos el jueves	11 á 12 ½
Repaso de lectura y escritura	D. Pedro Regalado Gonzalez	»	Núm. 6	1.º Lunes, miércoles, viernes 2.º Martes, jueves, sábados	11 á 12 ½
Lengua alemana 1.er año	D. Enrique Leming	»	Núm. 11	Lunes, miércoles, viernes.	8 á 9 ½
Inglés. 1.er año	D. Enrique Leming	Robertson y Sadle	Núm. 11	Martes, jueves, sábados	8á 9 ½

ESTUDIOS DE APLICACION Á LA INDUSTRIA Y AL COMERCIO, LENGUAS VIVAS Y TAQUIGRAFÍA.—Cuadro de sus asignaturas para el mismo curso.

ASIGNATURAS SEGUN EL ÓRDEN DEL PROGRAMA.	PROFESORES.	LIBROS DE TEXTO.	LOCALIDADES.	DIAS DE LECCION.	HORAS.
Aritmética y Álgebra	D. Felipe Eyaralar	Vallin y Bustillo	Instituto industrial	Todos	6 ½ á 8
Geometría y Trigonometría	D. Félix Marquez	Cortazar	Idem	Todos	6 ½ á 8
Dibujo lineal y Delineacion	D. Mariano Borrel	Villanueva	Idem	Todos	5 á 6 ½
Aritmética mercantil y teneduría de libros	D. Pedro Tejada	Navarro, Guillen, Parreño, Eyaralar, Cazcar	Idem	Idem	5 á 6 ½
Geografía y Estadística comercial	D. Manuel Lopez Patiño.	Collar	Idem	Idem	9 á 10 ½
Economía Política y Legislacion mercantil	D. Benigno Carballo	Carballo	Idem	Idem	9 á 10 ½
Taquigrafía	D. Francisco de Paula Madrazo.	Martí	Calle del Turco, núm. 5, 2.º	Idem	8 á 9 ½
Francés, 1.er año	D. Anselmo Ouradou	Tramarría. Gramática y trozos de Literatura de idem.	Instituto industrial	Lunes, miércoles, viernes.	8 á 9 ½
Idem, 2.º	Idem	Idem	Idem	Martes, jueves sábados	Id.
Inglés, 1.er año	D. Manuel Cuendias	Cuendias	Idem	Martes jueves sábados	6 á 7 ½
Idem, 2.º	Idem	A. little class version book	Idem	Lunes, miércoles, viernes.	Id.

COLEGIOS PRIVADOS INCORPORADOS AL INSTITUTO DE S. ISIDRO.

CLASE DEL COLEGIO.	EMPRESARIO.	DIRECTOR CIENTÍFICO.	ESTABLECIDO EN
1.ª	Escuelas Pias de S. Fernando.	»	Calle del Meson de Paredes.
1.ª	Idem de Getafe	»	Getafe.
1.ª	D. Félix Guerro y Vidal	D. Félix Guerro Vidal	Carabanchel Alto.
1.ª	»	D. Mariano Santisteban	Calle de Alcalá, núm. 27.
2.ª	D. Ignacio Parada	D. Ignacio Parada (provisional).	Calle del Olivar, núm. 22.
2.ª	D. Vicente Artero	D. Benito Miranda	Calle de las Infantas, núm. 13.

MEMORIA.